

Больше, чем просто ворота. Умная инженерная система



Универсальные решения

Подходит для 99% проёмов в различных отраслях



Ускорение логистических потоков

Беспрепятственное и быстрое движение транспорта



Энергосбережение

Минимизация тепловпотерь и строгое поддержание микроклимата в помещениях



Интеграция в любые процессы

Полная совместимость с промышленными контроллерами и современными датчиками



Готовность к экстремальным условиям

Безотказная работа при высокой интенсивности циклов и сильных ветровых нагрузках



Высокая адаптивность

Применимость в логистике, автоматизированных линиях, системах аварийного доступа и СКУД



Ключевые эксплуатационные показатели (KPI):

До

↑ 30%

Увеличение пропускной способности логистических узлов

До

↓ 25%

Экономия энергоресурсов (за счет снижения тепловпотерь)

До

↓ 40%

Сокращение времени на проведение регламентного ТО

Свыше

1 000 000

циклов – рабочий ресурс механизмов

TECHNODOOR

ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЛОГИСТИКИ И СКЛАДА

Серия TDS

ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ СПИРАЛЬНЫЕ ВОРОТА

Профессиональные промышленные воротные системы



Безопасность



Высокая скорость работы



Эксплуатационная надежность



Интеллектуальное управление

TDS27150 | TDS4322 | TDS6022 | TDS8022 | TDS10022 | TDS4322Q

Оптимальное решение для вашей области применения

Матрица подбора оборудования

	TDS27150	TDS4322	TDS6022	TDS8022	TDS10022	TDS4322Q
 Наружные проёмы	•	•	•	•	•	•
 Внутренние проёмы	•	•	•	•	•	•
 Складская логистика	•	•	•	•	•	•
 Автоматизированные склады (AS/RS)	•	•				
 Погрузочно-разгрузочные доки	•	•				
 Системы AGV / RGV	•	•	•			
 Конвейерные системы	•	•				
 Разделение производственных линий	•	•	•	•		•
 Роботизированные рабочие станции	•	•				
 Сварочные ячейки	•	•	•			
 Защита грузовых лифтов	•	•				
 Окрасочные камеры			•	•	•	•
 Воздушные душевые	•	•	•			
 Инспекционные помещения	•	•				
 Чистые производственные помещения	•	•	•			
 Паркинги	•	•	•	•		
 Пожарные депо		•	•	•		
 Проёмы для крупногабаритного оборудования			•	•	•	•
 Автомойки	•					
 Автосалоны	•	•	•	•		
 Зоны с высокой ветровой нагрузкой			•	•	•	•
 Пневмокаркасные сооружения				•	•	•
 Холодильные помещения		•	•			
 Камеры дозревания		•	•			

ЕДИНАЯ ПЛАТФОРМА. МНОЖЕСТВО РЕШЕНИЙ.

Комплексная линейка скоростных ворот, спроектированная с упором на высокую интенсивность работы, износостойкость, возможность перекрытия нестандартных проемов и интеграцию в системы СКУД (для уличного и внутрицехового применения).

TDS27150



Базовое промышленное решение

 **Оптимальная сфера применения:** Внутрицеховой доступ общего назначения, проекты с жесткими рамками бюджета

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 4000 мм × 4000 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 2,0 м/с

 **Ключевые преимущества:** Экономическая эффективность, компактность конструкции, стабильность работы

TDS4322



Транспортно-логистическое решение

 **Оптимальная сфера применения:** Производственные цеха, объекты пищевой промышленности (F&B)

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 6000 мм × 7500 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 2,5 м/с

 **Ключевые преимущества:** Универсальность, высокая пропускная способность, доказанная эксплуатационная надежность

TDS6022



Решение для широких проемов

 **Оптимальная сфера применения:** Внутрицеховой доступ общего назначения, проекты с жесткими рамками бюджета

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 8000 мм × 7500 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 2,0 м/с

 **Ключевые преимущества:** Увеличенная ширина перекрытия, оптимальное соотношение капитальных затрат к производительности оборудования

TDS8022



Решение для большегабаритных проёмов

 **Оптимальная сфера применения:** Крупные логистические узлы, объекты с интенсивным трафиком большегрузного транспорта

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 10000 мм × 9000 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 1,5 м/с

 **Ключевые преимущества:** Способность перекрывать большие проёмы при сохранении высокой скорости доступа транспорта

TDS10022



Решение для сверхшироких проёмов

 **Оптимальная сфера применения:** Спецобъекты со сверхгабаритной техникой, требующие повышенной жесткости конструкции ворот

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 12000 мм × 10000 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 1,5 м/с

 **Ключевые преимущества:** Усиленный несущий каркас, повышенная стабильность полотна при критических размерах

TDS4322Q



Усиленное ветроустойчивое решение

 **Оптимальная сфера применения:** Наружные проёмы объектов в районах с высокой ветровой нагрузкой

 **Макс. габариты проёма в свету (Ш × В):** 12000 мм × 10000 мм

 **Макс. скорость открытия:** до 1,5 м/с

 **Ключевые преимущества:** Глобальная ветрозащита, усиленная структура полотна, способность перекрывать проёмы максимальной ширины на фасадах зданий